

COLLECTIONS RECUEILLIES PAR M. MAURICE DE ROTHSCHILD

DANS L'AFRIQUE ORIENTALE.

COLÉOPTÈRES ÉLATÉRIDES. — DESCRIPTIONS DES ESPÈCES NOUVELLES,

PAR M. ED. FLEUTIAUX.

Lacon denticollis n. sp.

Oblong, parallèle, convexe, noir, hérissé de poils blanchâtres clair-semés. Tête impressionnée en avant, fortement et densément ponctuée. Palpes jaunes. Antennes brunes, 2^e et 3^e articles jaunâtres; 2^e court, globuleux; 3^e plus petit; suivants larges, comprimés, triangulaires; dernier ovale, plus long que les précédents. Pronotum aussi long que large, droit sur les côtés, brusquement rétréci près des angles antérieurs, convexe en avant, graduellement déprimé en arrière, fortement et densément ponctuée, irrégulièrement denticulé sur les côtés; angles postérieurs légèrement divergents, largement tronqués latéralement. Écusson étranglé près de la base, rétréci en arrière, ponctué. Élytres parallèles, rétrécis au delà de la moitié, arrondis au sommet, convexes, rugueux, fortement ponctués. Dessous noirâtre, fortement ponctué, même pubescence. Sillons tarsaux profonds et bien limités sur les propleures et le métasternum. Hanches postérieures modérément élargies en dedans. Pattes brunes ou noirâtres; tarsi jaunâtres. — Longueur, 6 millim. 1/2 à 7 millim. 1/2.

Afrique Orientale anglaise: sud du lac Rodolphe, entre le chemin de fer et le lac, 1905. Deux exemplaires.

Très voisin de *L. Tellini* Fleutiaux; ponctuation moins grosse, écusson plus long que large, antennes plus fortement dentées.

Psephus rugosus. n. sp.

Allongé, convexe, noir ou brunâtre, pubescence jaune. Tête aplatie en avant, bord antérieur saillant, droit, subéchancré aux angles, ponctuation large, ombiliquée et très serrée. Antennes brunes; 2^e et 3^e articles très courts, globuleux, égaux; suivants triangulaires. Pronotum plus long que large, graduellement rétréci en avant, convexe, brièvement sillonné au milieu de la base, couvert d'une ponctuation serrée, ombiliquée, laissant

une ligne lisse au milieu, en arrière. Écusson oblong, granuleux. Élytres plus larges que le pronotum, cylindriques, rétrécis et arrondis seulement au sommet, striés; interstries granuleux. Dessous brun plus ou moins clair. Pattes ferrugineuses. — Longueur, 12 millimètres à 12 millim. 1/2.

Afrique Orientale anglaise: sud du lac Rodolphe entre le chemin de fer et le lac, 1905. Un exemplaire.

Afrique Orientale allemande: Bagamayo, ma collection.

Espèce voisine de *P. granulipennis* Cand.; plus robuste, front moins arrondi en avant, ponctuation plus large, pronotum présentant une ligne lisse en arrière, élytres plus granuleux.

***Psephus rubidus* n. sp.**

Allongé, subparallèle, peu convexe, entièrement ferrugineux, pubescence jaune, courte et peu serrée. Tête déprimée, ponctuation ombiliquée, plus large vers le milieu, bord antérieur subtransversal, peu saillant. Antennes ferrugineuses, dépassant la base du pronotum; 3^e article beaucoup plus long que le 2^e et plus court que le 4^e; suivants légèrement comprimés et à peine dentés. Pronotum plus long que large, rétréci en avant, très faiblement sinué sur les côtés, peu convexe, graduellement déprimé en arrière, sillonné au milieu à la base; ponctuation large et ombiliquée; bord antérieur sinué; angles postérieurs longs, divergents, carénés. Écusson oblong, rétréci en arrière, fortement ponctué. Élytres plus larges que le pronotum, parallèles, arrondis au sommet, peu convexes, rugueux, ponctués-striés; interstries plans. Dessous de même couleur; ponctuation du propectus grosse et peu profonde, effacée à la base des propleures; saillie prosternale brunâtre. Ponctuation du métasternum assez grosse, celle de l'abdomen plus serrée. Hanches postérieures peu et graduellement élargies en dedans, légèrement dentées. Pattes ferrugineuses, cuisses jaunâtres. — Longueur, 12 millim. 1/2 à 13 millimètres.

Afrique Orientale anglaise: sud du lac Rodolphe, entre le chemin de fer et le lac, 1905. Deux exemplaires.

Peut être comparé à *P. ineptus* Cand.; plus parallèle; tête moins convexe et plus large; angles postérieurs du pronotum plus longs, plus aigus; stries des élytres plus régulières; interstries plans.

***Psephus depressus* n. sp.**

Allongé, déprimé, brunâtre ou rougeâtre, pubescence jaune peu serrée. Tête convexe, ponctuation ombiliquée plus ou moins serrée et rugueuse, bord antérieur arrondi. Antennes jaunes minces, filiformes atteignant

presque la moitié du corps; 3^e article presque aussi long que le suivant. Pronotum moins long que large à la base, trapézoïdiforme, plus ou moins arrondi sur les côtés, à peine convexe, déprimé en arrière; ponctuation assez forte en avant, légère et espacée postérieurement; angles postérieurs aigus et carénés. Écusson oblong, pointillé. Élytres subparallèles, à peine convexes, finement pointillés, légèrement ponctués striés; interstriés plans. Dessous de même couleur, finement ponctué. Saillie prosternale brusquement abaissée derrière les hanches antérieures. Pattes jaunâtres. — Longueur, 12 millimètres à 12 millim. 1/2.

Éthiopie méridionale: Hiéka, mars 1905. Un exemplaire. — Kounhi, avril 1905. Un exemplaire.

Cette espèce est plus grande que *P. auoplischioides* Fleut. Tête plus grande, plus densément ponctuée, bord antérieur moins arrondi, non rebordé, pronotum plus densément et plus fortement ponctué en avant.

L'exemplaire de Hiéka est brun, son pronotum est franchement trapézoïdal. L'exemplaire de Kounhi est jaune, son pronotum est plus arrondi sur les côtés; sa ponctuation, généralement plus légère.

***Psephus fossulatus* n. sp.**

Allongé, étroit, subparallèle, convexe; brun, bord antérieur de la tête, bord antérieur et angles postérieurs du pronotum, écusson, suture et bords latéraux des élytres ferrugineux; pubescence jaune peu apparente. Tête déprimée au milieu, fortement, profondément et rugueusement ponctuée, bord antérieur largement arrondi, peu saillant. Antennes jaunes dépassant la base du pronotum; 3^e article beaucoup plus long que le 2^e et un peu plus court que le 4^e; suivants légèrement comprimés. Pronotum aussi long que large à la base, rétréci en avant, faiblement sinué sur les côtés, convexe déprimé en arrière, sillonné au milieu dans la partie postérieure, fortement, profondément et densément ponctué, marqué en avant de la moitié de deux fossettes profondes; bord antérieur très légèrement sinué; angles postérieurs longs, aigus, divergents, indistinctement carénés. Écusson oblong, arrondi en arrière, déprimé, ponctué. Élytres plus larges que le pronotum, parallèles jusqu'au tiers postérieur, graduellement rétrécis au delà, arrondis au sommet, convexes, très légèrement rugueux, peu profondément ponctués-striés; interstriés plans. Dessous de même couleur avec les hanches et le pourtour de l'abdomen ferrugineux. Hanches postérieures assez notablement dilatées en dedans, obtusément dentées. Pattes jaunes. — Longueur, 13 millimètres.

Éthiopie méridionale: Kounhi, Tchafianani, Laga-Hardine, avril 1905. Un exemplaire.

Cette espèce est remarquable par les deux fossettes de son pronotum.

***Æolus Rothschildi* n. sp.**

Allongé, peu convexe, noir peu brillant, angles postérieurs et bord postérieur du pronotum ferrugineux, pubescence jaune assez épaisse. Tête convexe, ponctuée, bord antérieur arrondi, saillant, légèrement échancré de chaque côté. Palpes jaune pâle. Antennes jaune pâle à la base, noirâtres à partir du 4^e article. Pronotum à peine plus long que large, subparallèle, rétréci aux angles antérieurs, peu convexe, ponctué; angles postérieurs courts, aigus, non carénés. Écusson subarrondi, ponctué. Élytres parallèles, arrondis au sommet, fortement ponctués-striés; interstries plans, légèrement rugueux. Dessous noirâtre avec le prosternum presque en entier, une grande partie des propleures et le milieu du métasternum jaunâtres; ponctuation assez forte sur le propectus, fine sur le reste du corps. Hanches postérieures notablement et brusquement élargies en dedans. Pattes jaune pâle. — Longueur, 5 millim. 1/2.

Éthiopie méridionale: Goro-Gomotou, août 1905. Un exemplaire.

Ressemble à *Æ. Alluandi* Fleut.; plus grand; pubescence plus épaisse; élytres entièrement noirs, ponctuation du pronotum moins grosse.

***Æolus Mauricii* n. sp.**

Oblong, peu convexe, noir peu brillant, bord antérieur et angles postérieurs du pronotum ferrugineux, deux petites taches de même couleur peu apparentes au sommet des élytres, pubescence jaune. Tête convexe, ponctuation fine et peu serrée, bord antérieur arrondi, peu saillant. Palpes ferrugineux. Antennes noires. Pronotum aussi long que large, peu rétréci en avant, ponctuation plus forte que sur la tête; angles postérieurs courts, aigus, non carénés. Élytres parallèles, arrondis au sommet, fortement ponctués-striés; interstries plans. Dessous noir, avec le sommet des propleures jaunes. Hanches postérieures notablement élargies en dedans, subanguleuses. Pattes brunes, tarsi jaunâtres. — Longueur, 4 millim. 1/2.

Éthiopie: Addis Abbeba, juillet 1905. Un exemplaire.

Plus court que *Æ. Rothschildi* Fleut., pubescence moins épaisse, bord antérieur de la tête, moins saillant. Antennes entièrement noires. Pronotum pas plus long que large, légèrement rétréci en avant.

***Heteroderes Rothschildi* n. sp.**

Oblong, subdéprimé, brun noirâtre, angles postérieurs du pronotum plus clairs; pubescence courte, obscure, grisâtre sur la base du pro-

notum. Tête déprimée en avant, fortement et irrégulièrement ponctuée, intervalles très finement et densément pointillés, bord antérieur arrondi. Antennes jaunes avec la base des articles un peu obscurcie à partir du 3°; assez épaisses, n'atteignant pas la base du pronotum; 2° article court: suivants élargis au sommet. Pronotum plus long que large, peu rétréci en avant, sinué surlatéralement, très peu convexe, brusquement déprimé à la base, fortement ponctué, intervalles finement et densément pointillés; angles postérieurs aigus, peu divergents, bicarénés, carène interne très courte. Écusson quadrangulaire, bombé. Élytres environ deux fois plus longs que le pronotum, de même largeur, arrondis sur les côtés, peu rétrécis en arrière, arrondis au sommet, peu convexes, nettement striés et ponctués au fond des stries, interstries plans, doublement ponctués, mais beaucoup plus légèrement que le pronotum, et même presque indistinctement vers le bout. Dessous noirâtre, pubescence jaune fine et soyeuse, entièrement couvert d'une ponctuation double s'atténuant en arrière, devenant très légère sur l'abdomen. Pattes jaune pâle; 4° article de tarsi mellés. Longueur, 9 millimètres à 11 millim. 1/2.

Harrar, mars 1905. Nombreux exemplaires.

Rappelle beaucoup *H. malaisianus* Cand., de Java; de même taille, de même couleur, de forme plus large et plus déprimée.

Cardiophorus frontalis n. sp.

Allongé, étroit, convexe, brun jaunâtre clair, pubescence jaune très légère. Tête plane déprimée en avant, finement et rugueusement ponctuée, bord antérieur rebordé, avancé au milieu; yeux gros. Antennes dépassant la base du pronotum, jaune clair. Pronotum plus long que large, sub-parallèle, légèrement arrondi latéralement, convexe, graduellement déprimé à la base, faiblement sillonné au milieu tout à fait en arrière, ponctuation double et irrégulière; angles postérieurs étroits, parallèles, tronqués au sommet. Élytres longs, plus larges que le pronotum, convexes, fortement ponctués-striés. Dessous de même couleur. Pattes jaune clair. — Longueur, 8 millimètres.

Afrique Orientale anglaise: Rendilé, Mont Karoli, mai 1905. Un exemplaire.

Très voisin de *C. depressus* Cand.: tête prolongée au milieu; pronotum plus étroit, ponctuation double, sillons basilaires plus courts, angles postérieurs plus déprimés en dessus.